

Genomic Sequencing - New trends and job opportunities for Bioengineers  
15 Maggio 2014, Aula del Chiostro, Facoltà di Ingegneria civile e Industriale , via Eudossiana 18,  
Roma

(9.30-13.00)



**PROGRAMMA**

Ore 9.30- Saluto da parte del presidente del consiglio di corso di laurea in Ingegneria Clinica e Biomedica prof. Franco Marinozzi

9.45-10 saluti del Preside della Facoltà di Ingegneria Civile e Industriale, prof. Vestroni e del Preside della Facoltà di Ingegneria dell'Informazione, Informatica e Statistica, Prof. Marco Listanti  
(chairman prof. Lorenzo Farina, Sapienza)

Ore 10.00-10.40 **Biologia molecolare e ingegneria biomedica: la nuova alleanza.** (Prof. Pino Macino, Sapienza)

Ore 10.40-11.20 **Le tecnologie informatiche per la biomedicina.** (dott.ssa Paola Paci, CNR)

Ore 11.20-12.00 **Applicazioni biomediche del sequenziamento genomico: la sconfitta del cancro passa per la bionformatica** (Dr. Giovanni Blandino, IFO)

Ore 12.00-12.40 **Il mercato del lavoro nell'industria biotecnologica e bioinformatica**  
(Rappresentante dell' industria)

Ore 12.40-13:20 **Sequenziamento del DNA di nuova generazione** (Rappresentante dell' industria)

